

STN	Hydroizolačné pásy a fólie Asfaltové, plastové a gumové pásy a fólie na hydroizoláciu striech Pravidlá na odber vzoriek	STN EN 13416 72 7652
------------	--	--

Flexible sheets for waterproofing

Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing

Rules for sampling

Feuilles souples d'étanchéité

Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses, plastiques et élastomères

Règles d'échantillonnage

Abdichtungsbahnen

Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

Regeln für die Probenentnahme

Táto slovenská technická norma je slovenskou verziou európskej normy EN 13416: 2023.
Preklad zabezpečil Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky.
STN EN 13416 má rovnaké postavenie, ako majú oficiálne verzie.

This standard is the Slovak version of the European Standard EN 13416: 2023.
It was translated by Slovak Office of Standards, Metrology and Testing.
STN EN 13416 has the same status as the official versions.

Nahradenie predchádzajúcich dokumentov

Táto slovenská technická norma nahrádza anglickú verziu STN EN 13416 z januára 2024,
ktorá od 1. 1. 2024 nahradila STN EN 13416 z novembra 2002 v celom rozsahu.

139162

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, 2024

Slovenská technická norma a technická normalizačná informácia je chránená zákonom č. 60/2018 Z. z. o technickej normalizácii
v znení neskorších predpisov.

Národný predhovor

Obrázky a matematické výrazy v tejto STN sú prevzaté z elektronických podkladov dodaných z CEN, © 2023, ref. č. EN 13416: 2023 E.

Normatívne referenčné dokumenty

Na nasledujúce dokumenty sa odkazuje v texte takým spôsobom, že časť ich obsahu alebo celý obsah predstavuje požiadavky tohto dokumentu. Pri datovaných odkazoch sa používa len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa používa najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane akýchkoľvek zmien).

POZNÁMKA 1. – Ak bola medzinárodná publikácia zmenená spoločnými modifikáciami, čo je indikované označením (mod), použije sa príslušná EN/HD.

POZNÁMKA 2. – Aktuálne informácie o platných a zrušených STN a TNI možno získať na webovom sídle www.unms.sk.

EN 1850-1 prijatá ako STN EN 1850-1 Hydroizolačné pásy a fólie. Stanovenie viditeľných chýb. Časť 1: Asfaltové pásy na hydroizoláciu striech (72 7642)

EN 1850-2 prijatá ako STN EN 1850-2 Hydroizolačné pásy a fólie. Stanovenie viditeľných chýb. Časť 2: Plastové a gumové pásy na hydroizoláciu striech (72 7642)

Vypracovanie

Spracovateľ: Ing. Rudolf Rypák - EMITA, Piešťany, Ing. Rudolf Rypák

Technická komisia: TK 103 Strechy a hydroizolácie

**Hydroizolačné pásy a fólie
Asfaltové, plastové a gumové pásy a fólie na hydroizoláciu striech
Pravidlá na odber vzoriek**

Flexible sheets for waterproofing
Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing
Rules for sampling

Feuilles souples d'étanchéité
Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses,
plastiques et élastomères
Règles d'échantillonnage

Abdichtungsbahnen
Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen
für Dachabdichtungen
Regeln für die Probenentnahme

Túto európsku normu schválil CEN 7. augusta 2023.

Členovia CEN sú povinní plniť vnútorné predpisy CEN/CENELEC, v ktorých sú určené podmienky, za ktorých sa tejto európskej norme bez akýchkoľvek zmien priznáva postavenie národnej normy. Aktualizované zoznamy a bibliografické údaje týkajúce sa takýchto národných noriem možno na požiadanie dostať od Riadiaceho strediska CEN-CENELEC alebo od každého člena CEN.

Táto európska norma existuje v troch oficiálnych verziách (anglickej, francúzskej, nemeckej). Verzia v akomkoľvek inom jazyku, ktorú na vlastnú zodpovednosť vydal člen CEN v preklade do národného jazyka a ktorá bola oznámená Riadiacemu stredisku CEN-CENELEC, má rovnaké postavenie, ako majú oficiálne verzie.

Členmi CEN sú národné normalizačné organizácie Belgicka, Bulharska, Cypru, Česka, Dánska, Estónska, Fínska, Francúzska, Grécka, Holandska, Chorvátska, Írska, Islandu, Litvy, Lotyšska, Luxemburska, Maďarska, Malty, Nemecka, Nórska, Poľska, Portugalska, Rakúska, Rumunska, Severného Macedónska, Slovenska, Slovinska, Spojeného kráľovstva, Srbska, Španielska, Švajčiarska, Švédska, Talianska a Turecka.

CEN

Európsky výbor pre normalizáciu
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Riadiace stredisko CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel

Obsah

strana

Európsky predhovor	5
Úvod	6
1 Predmet.....	7
2 Normatívne odkazy.....	7
3 Termíny a definície	7
4 Podstata skúšky	9
5 Odber vzoriek.....	9
5.1 Všeobecne	9
5.2 FPC a ITT.....	9
5.3 Zásielka	9
6 Skúšobné vzorky a skúšobné telesá.....	9
6.1 Teplota pri kondicionovaní	9
6.2 Skúšobné vzorky	9
6.3 Skúšobné telesá	10
7 Správa o odbere vzoriek	10
Literatúra	11

Európsky predhovor

Tento dokument EN 13416: 2023 vypracovala technická komisia CEN/TC 254 Hydroizolačné pásy a fólie, ktorej sekretariát je v NEN.

Tejto európskej norme sa musí priznať postavenie národnej normy buď vydaním identického textu, alebo oznámením najneskôr do apríla 2024 a národné normy, ktoré sú s ňou v rozpore, musia sa zrušiť najneskôr do apríla 2024.

Upozorňuje sa na možnosť, že niektoré časti tohto dokumentu môžu byť predmetom patentových práv. CEN nezodpovedá/nezodpovedajú za identifikáciu ktoréhokoľvek alebo všetkých takýchto patentových práv.

Tento dokument nahrádza EN 13416: 2001.

Hlavné zmeny v porovnaní s predchádzajúcim vydaním sú uvedené ďalej:

- obsah sa rozšíril o dohľad na trhu a o iné účely skúšok a odberu vzoriek pre prípad systému riadenia výroby (FPC) a počiatočného skúšania typu (ITT); a
- zlepšil sa opis podmienok odberu vzoriek pásov a fólii pred použitím.

Akákoľvek spätná väzba a otázky k tomuto dokumentu sa majú adresovať národnému normalizačnému orgánu používateľov. Kompletný zoznam týchto orgánov je na webovom sídle CEN.

V súlade s vnútornými predpismi CEN-CENELEC sú túto európsku normu povinné prevziať národné normalizačné organizácie týchto krajín: Belgicka, Bulharska, Cypru, Česka, Dánska, Estónska, Fínska, Francúzska, Grécka, Holandska, Chorvátska, Írska, Islandu, Litvy, Lotyšska, Luxemburska, Maďarska, Maly, Nemecka, Nórska, Poľska, Portugalska, Rakúska, Rumunska, Severného Macedónska, Slovenska, Slovinska, Spojeného kráľovstva, Srbska, Španielska, Švajčiarska, Švédsko, Talianska a Turecko.

Úvod

Tento dokument je určený na odber vzoriek a na prípravu skúšobných vzoriek hydroizolačných pásov a fólii vyrobených alebo dodaných pred použitím. Tento dokument sa vzťahuje výlučne na výrobky alebo v prípade vhodnosti na ich komponenty a nie na hydroizolačné membránové systémy zložené z takýchto výrobkov a zabudované na stavbe.

1 Predmet

Tento dokument špecifikuje všeobecné pravidlá na výber vzoriek z bitúmenových, plastových alebo gumených hydroizolačných pásov a fólií pred ich zabudovaním, ktoré sú správne skladované a s ktorými sa správne manipulovalo. Špecifikuje tiež postupy, ktoré sa majú dodržať pred odrezaním skúšobného telesa zo vzorky.

2 Normatívne odkazy

Na nasledujúce dokumenty sa odkazuje v texte takým spôsobom, že časť ich obsahu alebo celý obsah predstavuje požiadavky tohto dokumentu. Pri datovaných odkazoch sa používa len citované vydanie. Pri nedatovaných odkazoch sa používa najnovšie vydanie citovaného dokumentu (vrátane akýchkoľvek zmien).

EN 1850-1 *Flexible sheets for waterproofing – Determination of visible defects – Part 1: Bitumen sheets for roof waterproofing*. [Hydroizolačné pásy a fólie. Stanovenie viditeľných chýb. Časť 1: Asfaltové pásy na hydroizoláciu striech.]

EN 1850-2 *Flexible sheets for waterproofing – Determination of visible defects – Part 2: Plastic and rubber sheets for roof waterproofing*. [Hydroizolačné pásy a fólie. Stanovenie viditeľných chýb. Časť 2: Plastové a gumové pásy na hydroizoláciu striech.]

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN